※写真はDST-iベーシックセットです。 ※DST-iのご利用には、別途ソフトウェアライセンス証およびSDカードが必要になります。

ID ST-i ベーシックセット

◆DST-i本体 ◆データリンクケーブル ◆USBケーブル ◆取扱説明書

品番 95171-0110*







モニター

読取/消去

ID ST-i オシロ機能付きセット

◆DST-i本体 ◆データリンクケーブル ◆USBケーブル ◆取扱説明書 ◆オシロスコーププローブ (2本) ◆グランドケーブル

品番 95171-0112*







J-OBD II モニター ※2012年対応予定

Ⅲ 高速 **一** オシロスコープ

DST-i用別売品

DST-iスタンダード ソフトウェアライセンス証

〔品番:95171-1276*〕

DST-i専用ソフトのライセンス証で す。初回インストールから1年間の バージョンアップが無償で行えます。

**DST-iをご利用になるには、ソフトウェアライセンスが必要です。DST-iをセットでも求めください。 **DST-iスタンダードソフトをご利用になるには、 別途SDカードが必要になります。



モバイルプリンター 〔品番:95171-1272*〕

DST-iで診断した結果を、ワイヤレスでお手軽に印刷できます。車両入庫時の点検や、整備・修理作業完了後の車両の状態をお客様へ提示することができます。



パソコン用多機能診断ソフト 〔品番:未定〕

パソコンと接続して、ECUのデータ表示やアクチュエータなどのテストが可能な高難度診断にも対応できるパソコン用ソフトです。



※2012年以降発売予定

※2012年以降発売予定

DST-i 本体仕様

項目 仕様 本体寸法 135mm (W) ×70mm (H) ×35mm (D) 本体重量 約230g 電源電圧 型 DC6.5~32V (車両通信コネクタ) USB DC4.75~5.25V 使用温度 (保存温度) 0~50℃ [-10~60℃] 使用湿度 35%~85% (結露なきこと) 消費電力 通常1.5W、最大2.5W (12VDC) 車両通信 ISO9141、CAN×2、J1850 (VPW、PWM) LCD 2.7インチQVGA TFTカラー液晶 USB USB 2.0 × 1 Bluetooth Bluetooth 2.0 class2 外部デバイス SDメモリーカード (SDHC対応)				
本体重量 約230g 電源電圧 車両電源 USB DC4.75~5.25V 使用温度 (保存温度) 0~50°C [-10~60°C] 使用湿度 35%~85% (結露なきこと) 消費電力 通常1.5W、最大2.5W (12VDC) 車両通信 ISO9141、CANX2、J1850 (VPW、PWM) LCD 2.7インチQVGA TFTカラー液晶 USB 2.0 × 1 Bluetooth Bluetooth Bluetooth 2.0 class2 外部デバイス SDメモリーカード (SDHC対応)	項目		仕 様	
車両電源 DC6.5~32V (車両通信コネクタ) USB DC4.75~5.25V 使用温度 (保存温度) 0~50°C [-10~60°C] 使用湿度 35%~85% (結露なきこと) 消費電力 通常1.5W、最大2.5W (12VDC) 車両通信 ISO9141、CANX2、J1850 (VPW、PWM) LCD 2.7インチQVGA TFTカラー液晶 USB USB 2.0 X 1 Bluetooth Bluetooth 2.0 class2 外部デバイス SDメモリーカード (SDHC対応)	本体寸法		135mm (W) ×70mm (H) ×35mm (D)	
世 原電圧 USB DC4.75~5.25V 使用温度 (保存温度) 0~50°C (-10~60°C) 使用湿度 35%~85% (結露なきこと) 消費電力 通常1.5W、最大2.5W (12VDC) 車両通信 ISO9141、CAN×2、J1850 (VPW、PWM) LCD 2.7インチQVGA TFTカラー液晶 USB USB 2.0 × 1 Bluetooth Bluetooth 2.0 class2 外部デバイス SDメモリーカード (SDHC対応)	本体重量		約230g	
USB DC4.7%~5.25V 使用温度 (保存温度) 0~50°C [-10~60°C] 使用温度 35%~85% (結露なきこと) 消費電力 通常1.5W、最大2.5W (12VDC) 車両通信 ISO9141、CAN×2、J1850 (VPW、PWM) LCD 2.7インチQVGA TFTカラー液晶 USB USB 2.0 × 1 Bluetooth Bluetooth 2.0 class2 外部デバイス SDメモリーカード (SDHC対応)	電源電圧	車両電源	DC6.5~32V (車両通信コネクタ)	
使用湿度 35%~85% (結露なきこと) 消費電力 通常1.5W、最大2.5W (12VDC) 車両通信 ISO9141、CAN×2、J1850 (VPW、PWM) LCD 2.7インチQVGA TFTカラー液晶 USB 2.0 × 1 Bluetooth Bluetooth 2.0 class2 外部デバイス SDメモリーカード (SDHC対応)		USB	DC4.75~5.25V	
消費電力 通常1.5W、最大2.5W (12VDC) 車両通信 ISO9141、CAN×2、J1850 (VPW、PWM) LCD 2.7インチQVGA TFTカラー液晶 USB USB 2.0 × 1 Bluetooth Bluetooth 2.0 class2 外部デバイス SDメモリーカード (SDHC対応)	使用温度〔保存温度〕		0~50°C (-10~60°C)	
車両通信 ISO9141、CAN×2、J1850 (VPW、PWM) LCD 2.7インチQVGA TFTカラー液晶 USB USB 2.0 × 1 Bluetooth Bluetooth 2.0 class2 外部デバイス SDメモリーカード (SDHC対応)	使用湿度		35%~85% (結露なきこと)	
LCD2.7インチQVGA TFTカラー液晶USBUSB 2.0 × 1BluetoothBluetooth 2.0 class2外部デバイスSDメモリーカード (SDHC対応)	消費電力		通常1.5W、最大2.5W(12VDC)	
USB USB 2.0 × 1 Bluetooth Bluetooth 2.0 class2 外部デバイス SDメモリーカード (SDHC対応)	車両通信		ISO9141、CANX2、J1850 (VPW、PWM)	
Bluetooth Bluetooth 2.0 class2 外部デバイス SDメモリーカード (SDHC対応)	LCD		2.7インチQVGA TFTカラー液晶	
外部デバイス SDメモリーカード(SDHC対応)	USB		USB 2.0 × 1	
11 100	Bluetooth		Bluetooth 2.0 class2	
操作キー 6個	外部デバイス		SDメモリーカード(SDHC対応)	
	操作キー		6個	

オシロスコープ機能の仕様

項目	仕様
最高サンプリングレート	64Ms/sec
チャンネル数	4ch (2ch標準十2chオプション)
トリガモード	オート、ノーマル、シングル
電圧(縦軸)レンジ	20mV/div、50mV/div、100mV/div ~ 15V/div
時間(横軸)レンジ	500ns/div、1µs/div、2µs/div ~ 10s/div(100ms以上はロールモード)
表示方法	本体LCD(単体オシロ)、パソコン(PCオシロ)
その他機能	画面キャプチャ、CSV出力、データロガー機能、カーソル機能(PCオシロ時のみ)

<u>・</u>注意

●ご使用の前には必ず「取扱説明書」をよくお読みの上、正しくお使いください。 ●本製品は、日本国内でのみ使用してください。

●このカタログの記載データは、2011年9月現在のものです。 ●仕様サイズ等は改良のため、予告なく変更することがあります。●ソフトの種類、車両によって使用できる機能が異なります。 ●画面はすべてイメージです。実際の画面とは異なる場合があります。

●お求め、ご相談は…



〒448-8661 愛知県刈谷市昭和町1-1 TEL:0566-25-5511 (案内) http://www.denso.co.jp/ja/products/servicetool/dst/ http://www.ds3.denso.co.jp/

901101-017 19-40A





ダイアグテスター ID ST-i

DENSO SCAN TOOL INTERFACE







簡単接続|簡単操作

これが次世代スキャンツールのスタンダード

ダイアグテスター (D) ST-i



原寸大

通常整備でよく使う便利機能を搭載

車両の定期点検・整備・部品の脱着など、日常業務の便利ツールとして皆さまの仕事をサポートします。







シンプル・簡単操作でラクラク

見やすいカラー画面で操作はシンプル。画面の案内ガイドでスピーディーに作業が行えます。

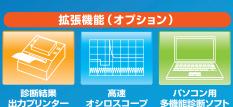
さまざまなオートサービスで活用可能

近年の電子化された車両では、一般整備だけでなく、 板金修理、中古車販売など様々なシーンでDST-iが活躍します。

詳細は中面へ

拡張オプションで高機能モデルへステップアップ

パソコン用多機能診断ソフトやオシロスコープを追加すれば、故障診断に役立つ機能の拡張が可能です。







初めてでも安心の充実サポート体制!

デンソーのDST-iなら、導入時はもちろん導入後も安心サポート!!

導入時のサポート

デンソーサービスネットワーク

デンソーでは地域密着でサポートできるデンソーサービスネットワーク を通じて、説明会や活用講習会などでデンソースキャンツールの有効 性をご提案、活用支援をさせていただいております。

・デンソー北海道・デンソー東北 ・デンソー東京 ・デンソー中部 ・デンソー関西 ・デンソー中国 ・デンソー四国 ・デンソー九州 ・デンソーサービス沖縄





使用時のサポート

DSTサポートセンター

DSTサポートセンターが、デンソースキャンツールの使い方はもちろん、 活用方法などについて、電話・FAXできめ細かい支援を行っております。









※故障診断や修理作業に関するDST-iの活用方法のご相談は、ソフトウェアのライセンスが有効期間内にあることがご利用の条件となります。その他、DSTサポートセンターのサポート範囲やご利用条件等については、DST-iホームページでご確認下さい。

http://www.ds3.denso.co.jp/

難しい診断時のサポート

デンソーダイアグステーション

グマイスターが国産車から輸入 車まで的確に故障診断を行い 診断結果をご説明いたします。



優れた技術で安心サポート















付加価値を付けた提案でお客様の信頼・満足度アップ!! 》それぞれのオートサービスシーンで皆さまをサポート!

日常のオートサービスが変わる! 整備工場の皆様へ 日常のオートサービスが変わる! 今までできなかったことが簡単にできる!!

点検・整備作業がスピーディーかつ正確で、 しっかりと説明できるからお客様の満足もアップ!



入庫時には ダイアグチェック



車両が入庫したら、まずはダイアグコードを一括チェ ック。隠れたトラブルを見落とさずに車両の状態を把 握・記録してから作業に取りかかることができます。



排気ガスの浄化システムをJ-OBDIIモニターで チェックすることで、お客様の気付かない性能低下 などの整備を提案することができます。

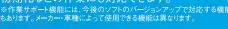


点検・整備作業を





ハイブリッド車などに搭載されたECBブレーキのエ ア抜きや、ディーゼル車のDPF強制再生機能など の整備作業をお手伝い。部品交換後のECUの学習・ 初期化などの作業にも対応できます。





点検・整備作業後には、作業中に記憶されてしまっ たダイアグコードを消去できます。



納車前にも



納車前にもダイアグコードを一括チェックすることで、 安心してお客様に納車できます。

エンジン周りの整備後に、J-OBDIIモニターの データをお客様へ説明すれば、プロの説明でお客 様へ信頼を提供できます。

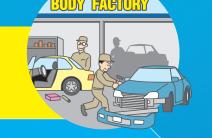
点検結果を専用プリンタ(オプション)で印刷して、 直接お客様に提示しながら結果を説明することで、 お客様により一層満足していただけます。



板金修理工場の皆様へ

ハイテク車両の板金修理時の 電子システムのトラブルに対応!!

作業前後と作業中のダイアグコードを 読取/消去し、お客様に説明できる!



入庫時にはダイアグチェック





車両が自社へ持ち込まれた時の状態を記録する ために、まずはダイアグコードを一括チェック。隠れ たトラブルを見落とさずに車両の状態を把握・記 録してから作業に取りかかることができます。



作業中のダイアグトラブル対応





センサー類の脱着・ワイヤハーネス取外しや溶接 時のノイズなどによって生じたダイアグコードの消 去や、ECUの学習・初期化などを行うことで、故障 以外の不具合状態を修復することができます。



車両の状態をお客様へ提示





のダイアグチェック結果を提示することで、得意先 の信頼・安心の獲得に役立ちます。



中古車販売の皆様へ お客様の抱える中古車への不安を解消!!

点検済みの中古車を扱っていることを アピールするとともに、納車時の点検で信頼獲得!











購入車両の状態チェック

オークション購入車両や、下取り車両のダイアグ コードを確認することで目に見えない故障を把握 することができ、商品化するための費用を見積も る際の参考にすることができます。また、作業サポ ート機能により、バッテリー交換に伴うECUの 初期学習などは自社で行うことができます。



確実な納車前点検





販売の際には車両の電子システムの状態を印 刷して提示することで、お客様の納得・信頼向上

